

Tantárgyleírások

Ápolás és betegellátás alapszak

Mentőtiszt szakirány

Tantárgynevek

Oldalszámok

Kötelező tantárgyak

1. Ápolástan szakmai gyakorlat	1
2. Belgyógyászati ismeretek	2
3. Eset-rohamkocsi gyakorlat	3
4. Gyermekgyógyászati ismeretek	4
5. Gyógyszertan	5
6. Ideggyógyászati ismeretek	6
7. Igazságügyi orvostani ismeretek	7
8. Intenzív betegellátási ismeretek	8
9. Katasztrófa medicina	10
10. Kisklinikumok	11
11. Kivonuló mentőgyakorlat	12
12. Mentésirányítás	13
13. Mentéstechnika	14
14. Oktatás alapelvei	15
15. Oxiológiai ismeretek	16
16. Összefüggő szakmai gyakorlat	17
17. Pszichiátriai ismeretek	18
18. Sebészeti ismeretek	19
19. Szaknyelv	20
20. Szülészeti ismeretek	22
21. Testnevelés	23
22. Traumatológiai ismeretek	24

Tantárgynevek

Oldalszámok

Kötelezően választandó tantárgyak

1. Egészségbiztosítási rendszerek	25
2. Egészségfejlesztés	26
3. EKG ismeretek	27
4. Elsősegélynyújtás oktatás módszertana	28
5. Humánerőforrás menedzsment, vállalkezási és marketing ismeretek	29
6. Medicinális pszichológia	30
7. Mentálhigiéné és módszertani terepgyakorlat	31
8. Mentő tűzoltás	32
9. Neonatológiai gyakorlat	33
10. Pszichiátriai gyakorlat	34
11. Szakdolgozat	35

A tantárgy neve: Ápolástan szakmai gyakorlat		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	4.	
Tantárgyi kód	EF10067	
Nappali tagozat heti óraszám	0+4	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	0+0	
Vizsgakövetelmény	Aláírás	
Kötelező előtanulmányi rend	Az egészségügy és az ápolás általános alapelvei II.	

A tantárgy általános és speciális céljai

Kialakítani a hallgatóban az ápolás-gondozással kapcsolatos helyes szemlélet és korszerű magatartást az új ápolási standardok alapján, mely kiterjed az életkor minden szakaszára az etikai normák szerint. Elsajátítani az ápolás-gondozás alapelveit, alapvető ismereteit, hogy a hallgató alkalmassá váljon önálló, pontos, szakszerű feladat elvégzésére, dokumentálásra és team munkára az alapvető egészségügyi ellátáson belül.

A tantárgy neve: Belgyógyászati ismeretek I-II.		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	4.	5.
Tantárgyi kód	EF10064	EF10068
Nappali tagozat heti óraszám	3+2	3+2
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	2+2	2+2
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	Kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	Gyógyszertan I.	Belgyógyászati ismeretek I.

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgató képes legyen arra a helyszínen a beteg teljes körű fizikális vizsgálatára, valamint pontos anamnesis felvételére. Alapvető diagnosztikus vizsgálatok elvégzésére és előzetes diagnózis felállítására, valamint az első terápiás beavatkozások elvégzésére.

A tantárgy neve: Eset-rohamkocsi gyakorlat I-II-III.			
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék			
Ajánlott félév	5.	6.	7.
Tantárgyi kód	EF65010	EF65013	EF65018
Nappali tagozat heti óraszám	0+6	0+4	0+4
Levelező tagozat félévi óraszám			
Kredit	0+3	0+2	0+2
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy
Kötelező előtanulmányi rend	Mentéstechnika I.	Eset-rohamkocsi gyakorlat I.	Eset-rohamkocsi gyakorlat II.

A tantárgy általános és speciális céljai

Képes legyen a hallgató a sürgősségi betegellátás körülményei között szükségessé váló egyes (meghatározott) orvosi beavatkozások szakszerű és biztonságos elvégzésére (légútbiztosítás eszköz nélkül és eszközzel, újraélesztés eszköz nélkül és eszközzel, vérzéscsillapítás, sebellátás, immobilizáció, az első egészségügyi ellátást szolgáló eszközök alkalmazására, sürgősségi ellátásban használatos gyógyszerek, infúziók adására, gyomormosás végzésére, szülésvezetésre intézetén kívül, tudatzavar értékelésére és ellátására, sürgős egészségügyi kényszerintézkedésre, katéterezésre, halál megállapítására). Tömeges balesetek és megbetegedések, illetve katasztrófa helyszínén a kompetenciájukban tartozó mentőfeladatok ellátására, készség szintjén ismereteiket szakszerűen alkalmazni valamennyi oxyológiai ellátást igénylő esetben helyszínen. elvégzésük módját, rendjét, a szükséges teendőket.

A tantárgy tartalma

Rendszeres kivonulás közbeni secundálás mentőorvos, mentőtiszt felügyelete mellett. A hallgató gyakorolja a helyszíni veszélyforrások felismerését a megfelelő óvintézkedések megtételét, a mentőegység irányítását, az anamnézis feltételét a betegtől és környezetétől, az alapvető életjelenségek vizsgálatát. A beteg vizsgálata, diagnózis felállítása, terápia indikálását, dönt a beteg sorsáról. Kardinális tünetek megfigyelése, eszmélet- és tudatzavarok felismerése, kóros küllemi eltérések észlelése, a beteg állapotváltozásainak az észlelése. Szabad légutak biztosítása eszközzel és eszköz nélkül, komplex reanimáció kivitelezése. A helyszíni diagnosztikát segítő eszközök és gyorsesztek használata, beteg rögzítő és mozgató fogások alkalmazása, gyógyszerelés, a sürgősségi ellátásban rendszeresített készítmények beadása, ideiglenes vérzéscsillapítás, kötözés.

A tantárgy neve: Gyermekgyógyászati ismeretek		
Tanszék neve: Védőnői Módszertani és Népegészségtani Tanszék		
Ajánlott félév	6.	
Tantárgyi kód	EF10074	
Nappali tagozat heti óraszám	2+2	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	Belgyógyászati ismeretek II.	

A tantárgy általános és speciális céljai

Gyakoribb gyermekgyógyászati kórképek ismeretének elsajátítása, elsődleges sürgősség ellátásának megismerése.

A mentőtiszt a gyermekgyógyászat legfontosabb élettani, kórélettani, diagnosztikai és terápiás sajátosságokat ismerje meg, ezek mellett a heveny gyermekbetegségek kezelésének elméleti és gyakorlati ismereteivel rendelkezzenek.

A mentőtiszt az prehospitális ellátás során biztosítsa az adekvált terápiát.

A tantárgy neve: Gyógyszertan I-II-III-IV.				
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék				
Ajánlott félév:	III. félév	IV. félév (Ápoló szakirány)	IV. félév (Védőnő szakirány)	IV. félév (Mentőtiszt szakirány)
Tantárgyi kód:	Gyógyszertan I. EF30011 EF30011_L (Ápoló)	Gyógyszertan II. EF30021 EF30021_L	Gyógyszertan III. EF30023	Gyógyszertan IV. EF30025
Nappali tagozat heti óraszám:	2+0	2+0	1+0	2+0
Levelező tagozat félévi óraszám:	15+0 (Ápoló)	15+0	-	-
Kredit:	2+0	2+0	1+0	2+0
Vizsgakövetelmény:	Kollokvium	Kollokvium	Kollokvium	Kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend:	Élettan-kórélettan I. Biokémia II.	Gyógyszertan I.	Gyógyszertan I.	Gyógyszertan I.

A tantárgy általános és speciális céljai

Megismertetni a hallgatókat a gyógyszeres terápia és a toxikológia alapjaival, tájékoztatni a legfontosabb gyógyszercsoportokról és azok reprezentánsairól.

A tantárgy tartalma

Gyógyszertan I.

(Ápolás és betegellátás alapszak
Egészségügyi gondozás és prevenció alapszak)

Megismertetni az egészségügyben dolgozókat a gyógyszerek tudatos alkalmazásával kapcsolatos követelményekkel, definiálni a gyógyszerek fogalmát, valamint ezek helyét a gyógyításban. A hallgató ismerje fel a gyógyszereket, ismerje meg a biztonságos alkalmazás követelményeit, valamint a hatástani csoportokon belül a legfontosabb hatóanyagok hatásmechanizmusát.

Gyógyszertan II.

(Ápolás és betegellátás alapszak – Ápoló szakirány)

Részletes ismeretek szerzése az egészségügyi munkaterületeken tárolt és felhasznált gyógyszerek alkalmazására vonatkozólag. Az egészségügyben és fekvőbeteg-gyógyintézetekben előforduló gyógyszerek hatástani ismertetése, valamint ismeretek a gyógyszerek biztonságos eltartása és időszakos ellenőrzése vonatkozásában.

Gyógyszertan III.

(Egészségügyi gondozás és prevenció alapszak – Védőnő szakirány)

Részletes ismeretek szerzése az otthoni betegellátás területén tárolt és felhasznált gyógyszerek alkalmazására vonatkozólag. A védőnői gyakorlatban előforduló gyógyszerekkel kapcsolatos

hatástani ismeretek, valamint a gyógyszerek biztonságos eltartása és időszakos ellenőrzése vonatkozásában. Vény nélküli gyógyszerek alkalmazása. A terhesek, csecsemők, gyermekek és a legidősebb korcsoport gyógyszereszedési jelenségei.

Gyógyszertan IV.

(Ápolás és betegellátás alapszak – Mentőtiszt szakirány)

Részletes ismeretek szerzése a mentés területén tárolt és felhasznált gyógyszerek alkalmazására vonatkozólag. Az egészségügyben és fekvőbeteg-gyógyintézetekben előforduló gyógyszerek hatástani ismertetése, valamint ismeretek a gyógyszerek biztonságos eltartása és időszakos ellenőrzése vonatkozásában. Sürgősségi gyógyszerek alkalmazása.

A tantárgy neve: Ideggyógyászati ismeretek I-II.		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	4.	5.
Tantárgyi kód	EF10066	EF10071
Nappali tagozat heti óraszám	1+2	1+1
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+2	1+1
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	Kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	Anatómia II.	Ideggyógyászati ismeretek I.

A tantárgy általános és speciális céljai

Elsajátítani a legfontosabb ideggyógyászati vizsgáló módszereket. Megismertetni az ideggyógyászati betegségek alapvető tüneteit. A neurológiai betegségek diagnosztikájában és terápiájában követett speciális szemlélet átadása.

Specifikus célkitűzés a legfontosabb, sürgős ellátást igénylő neurológiai betegségek felismerésének és ellátásának tárgyalása. A hallgatóknak képessé kell válni ezeknek a betegségeknek a gyakorlatban történő ellátására.

A tantárgy neve: Igazságügyi orvostani ismeretek		
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	4.	
Tantárgyi kód	EF30026	
Nappali tagozat heti óraszám	2+1	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	Patológia	

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy általános *célja* és specifikus célkitűzései: igazságügyi ismeretek nyújtása, különös tekintettel a helyszíni tevékenységre, a halál körülményeinek tisztázására, az erőszakos halálokok ismertetésére és az egészségügyi személyzet elleni büntető- és kártérítési perekre.

A tantárgy tartalma

A halál időpontjának megállapítása, halottszemle, helyszíni szemle, sérülések típusai, gyógytartam, fulladásos halálnemek, közlekedési balesetek, az újszülött megölése, erőszakos közöslés, bántalmazott gyermek szindróma, műhiba perek, kártérítési perek, toxikológiai alapismeretek.

A tantárgy neve: Intenzív betegellátási ismeretek I-II.		
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék		
Ajánlott félév	6.	7.
Tantárgyi kód	EF10076	EF10078
Nappali tagozat heti óraszám	1+2	2+0
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+2	2+0
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	Kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	Belgyógyászati ismeretek II.	Intenzív betegellátási ismeretek I.

A tantárgy általános és speciális céljai

Az intenzív ellátási szintnek megfelelő speciális elméleti és gyakorlati szakmai ismeretek nyújtása.

1. A mentőtiszt ismerje meg az intenzív ellátás szükségességét, lehetőségeit, filozófiáját, a legfontosabb cselekvési algoritmusokat.

2. Segítse a mentőtisztet abban, hogy a legfontosabb problémákra koncentráljon azokban az esetekben, amelyekkel valószínűleg találkozni fog a későbbi munkája során a prehospitalis ellátásban, vagy a sürgősségi betegellátásban.

A fentieknek megfelelően a tematika első része az életfontos szervek stabilizálásának és intenzív szintű támogatásának kérdéseit, a második része a speciális problémákat tartalmazza, szervrendszerenként.

A csatlakozó gyakorlatok feladata, hogy részleteiben is megismertesse a hallgatókkal az elméleti oktatásban elhangzottakat és konkrét élethelyzetekben alakítsa ki az asszociációs, és döntési és cselekvési készségüket.

A tantárgy neve: Katasztrófa medicina		
Tanszék neve: Oxyologiai Tanszék		
Ajánlott félév	7.	
Tantárgyi kód	EF65019	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	0+1	
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	Nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

Átfogó alapismeretek nyújtása tömeges balesetek, illetve katasztrófa helyzetek egészségügyi felszámolásához, a helyes cselekvési sorrend kialakításához, és a kompetenciájukba tartozó feladatok ellátásához.

Célkitűzés: Minden hallgató a szakmai képzettségéhez mérten képes legyen:

- a tömeges baleset és a katasztrófa fogalmának elkülönítésére
- a tömeges kárhely és a katasztrófa helyszíni ellátás lépéseinek az ismeretére
- a sérült osztályozás (triage) szempontjainak ismeretére alkalmazására
- a helyszíni kommunikációs eszközök alkalmazására
- készség szintjén alkalmazni az eszköz nélküli, valamint eszközös életmentő eljárásokat
- a kárhelyen illetve a katasztrófa helyszínén tevékenykedőkkel együttműködésre
- veszélyes illetve sugárzó anyagot szállító jármű, illetve ilyen baleseti helyszín felismerésére
- a veszélyes anyaggal szennyezett kárhely felszámolási szabályainak betartására
- ismerje az ide vonatkozó törvényi szabályozásokat, erkölcsi, etikai vonatkozásokat.

A tantárgy neve: Kisklinikumok		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	5.	
Tantárgyi kód	EF10072	
Nappali tagozat heti óraszám	5+0	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	3+0	
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	Nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

Bőrgyógyászati oktatás keretében a hallgatók megismerik a bőrgyógyászat differenciált diagnosztikáját, és a bőrgyógyászati kezelés fő elveit.

Urológia oktatásának célja a szükséges szinten rövid áttekintést nyújtani az urogenitális rendszer működéséről, az urológiai betegségek jellegéről, természetéről.

Pulmonológiai diagnosztika legmodernebb eszközeit és a gyógyszeres terápia országosan is elfogadott protokoll szerinti irányelveit ismerjék meg.

Általános szemészeti alapismeretek megismerése, szembetegségek sürgősségi ellátási felismerése, és megfelelő terápiája.

A fül- orr- gégeészet, fej- nyaksebészet anatómiai és funkcionális ismerete. A fül- orr- gégeészeti betegségek megfelelő szintű megismerése, felismerése és helyes elsősegélynyújtás. A hallgatók elméleti és gyakorlati órák keretében ismerkednek a kisklinikumokban előforduló tantárgyakhoz kapcsolódó sürgős betegellátásokkal.

A tantárgy neve: Kivonuló mentőgyakorlat		
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék		
Ajánlott félév	4.	
Tantárgyi kód	EF65006	
Nappali tagozat heti óraszám	0+8	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	0+4	
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	Nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgató ismerje meg a mentőmunkát helyszíni körülmények között.

Legyen képes gyors döntésre.

Ismerje meg az OMSZ és az intézetek betegátadási és betegátvételi rendjét.

Ismerje meg a mentőállomást, annak működésrendjét.

Sajátítsa el a mentőszolgálatnál rendelkezésre álló nyomtatványok helyes, szakszerű kitöltését, vezetését, használatát (menetlevél, függelék, értékleltár, nyilatkozat, karhatalom igénylő lap, betegszállítási utalvány, esetlap stb.)

Ismerje meg a kivonulás során betartandó munkavédelmi szabályokat.

Legyen képes rendkívüli körülmények között cselekedni és dönteni.

Ismerje meg az " egyszerű " betegszállítási és mentési feladatokat, elvégzésük módját, rendjét, a szükséges teendőket.

A tantárgy neve: Mentésirányítás I-II.		
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék		
Ajánlott félév	4.	5.
Tantárgyi kód	EF65007	EF65011
Nappali tagozat heti óraszám	1+2	0+8
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+2	0+4
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	Gyakorlati jegy
Kötelező előtanulmányi rend	Nincs	Mentésirányítás I.

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgató ismerje meg az egészségügyi ellátórendszerek elméleti alapjait, működését, a betegellátás intézményrendszereit Magyarországon. Az Országos Mentőszolgálat felépítését, feladatait, az érvényben lévő törvényi rendelkezéseket. Általános mentésirányítói feladatokat, a mentésirányítói rendszer felépítését, jellemzőit. Legyen képes az irányítása alá beosztott mentőgépkocsik célszerű, gazdaságos kihasználására. Megfelelően tudjon mentési és betegszállítási feladatok bejelentését elbírálni és a megfelelő szintű mentőegységet küldeni annak ellátására. A vezetők távollétében halaszthatatlan ügyben dönteni tudjon, tudjon kapcsolatot tartani társ egészségügyi és egyéb szervekkel tömeges baleset esetén a megfelelő intézkedések megtételére képes legyen.

Megismertetni a hallgatókkal Magyarország úthálózatát, településszerkezetét különös tekintettel a mentésirányításban használható ismeretekre, az egyes településszerkezeti típusok sajátosságaira. A hallgató ismerje meg a különböző rendszerek létszám-gazdálkodási irányelveit, a napi, heti, havi beosztások elkészítésének módját, a szabadságtervezést és egyes műszakbeosztási terveket.

Megismertetni a hallgatókkal a kommunikációt, mint a társas interakció legfontosabb formáját és rávilágítani fontosságára a mentésirányításban.

A tantárgy neve: Mentéstechnika I-II-III.			
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék			
Ajánlott félév	4.	5.	6.
Tantárgyi kód	EF65005	EF65009	EF65014
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	1+1	1+2
Levelező tagozat félévi óraszám			
Kredit	1+1	1+1	1+1
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy
Kötelező előtanulmányi rend	Nincs	Mentéstechnika I.	Mentéstechnika II.

A tantárgy általános és speciális céljai

Cél:

A sürgősségi betegellátás körülményei között szükségessé váló egyes orvosi beavatkozások szakszerű és biztonságos elvégzése, az alkalmazott és mentési technikák (műfogások, kimentés stb.), berendezések és eszközök működési elvének használatának és karbantartásának készségszintjén történő elsajátításával.

Feladat:

A hallgató legyen képes:

- kimentési fogások és fektetések alkalmazására,
- a beteg kíméletes mobilizálására eszközzel és eszköz nélkül,
- légútbiztosításra eszközzel és eszköz nélkül,
- újraélesztést végezni eszközzel és eszköz nélkül, újszülötten és felnőtt egyaránt,
- sebellátást, vérzéscsillapítást, megfelelő kötésmódot alkalmazni,
- a sürgősségi ellátásban használatos gyógyszerek, infúziók adására,
- vénabiztosításra,
- gyomormosás elvégzésére,
- újszülött ellátására,
- a megfelelő lélegeztetések alkalmazására,
- a mentőgépkocsi típusok felszerelésének szakszerű használatára,
- elektromos eszközök használatára,
- egyéb, a sürgősségi betegellátással kapcsolatos életmentő beavatkozásokra.

A tantárgy neve: Oktatás alapelvei II.		
Tanszék neve: Alkalmazott Társadalomtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	4.	
Tantárgyi kód	EF05062	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

Ismerjék meg a hallgatók a pedagógiai hatás lélektanát, a személyiségfejlődés törvényszerűségeit, a személyiségfejlesztés módszereit. Az oktatásmódszertan keretein belül ismerjék meg a tanítás –tanulással kapcsolatos módszereket – eszközöket, az ellenőrzés – értékelés formáit.

A tantárgy tartalma

A tárgy elméleti anyagának elsajátításával ismerje meg a személyiség működéseit, struktúráját és kialakulását és a nevelés szükségességét a személyiség fejlődésében. A tárgy járuljon hozzá a minél tökéletesebb tanítási-tanulási folyamatok tervezéséhez, megvalósításához.

A tantárgy neve: Oxiológiai ismeretek			
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék			
Ajánlott félév	5.	6.	7.
Tantárgyi kód	EF65008	EF65012	EF65017
Nappali tagozat heti óraszám	3+2	3+5	7+3
Levelező tagozat félévi óraszám			
Kredit	2+2	2+3	4+3
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	Kollokvium	Kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	Gyógyszertan IV. Belgyógyászati ismeretek I. Mentéstechnika I.	Oxiológiai ismeretek I.	Oxiológiai ismeretek II.

A tantárgy általános és speciális céljai

Cél:

A sürgősségi betegellátás körülményei között szükségessé váló egyes orvosi beavatkozások szakszerű és biztonságos elvégzése, az alkalmazott és mentési technikák (műfogások, kimentés stb.), berendezések és eszközök működési elvének használatának és karbantartásának készségszintjén történő elsajátításával.

Feladat:

A hallgató legyen képes:

- kimentési fogások és fektetések alkalmazására,
- a beteg kíméletes immobilizálására eszközzel és eszköz nélkül,
- légútbiztosításra eszközzel és eszköz nélkül,
- újraélesztést végezni eszközzel és eszköz nélkül, újszülötten és felnőtt egyaránt,
- sebellátást, vérzéscsillapítást, megfelelő kötésmódot alkalmazni,
- a sürgősségi ellátásban használatos gyógyszerek, infúziók adására,
- vénabiztosításra,
- gyomormosás elvégzésére,
- újszülött ellátására,
- a megfelelő lélegeztetések alkalmazására,
- a mentőgépkocsi típusok felszerelésének szakszerű használatára,
- elektromos eszközök használatára,

A tantárgy neve: Összefüggő szakmai gyakorlat		
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék		
Ajánlott félév	8.	
Tantárgyi kód	EF65021	
Nappali tagozat heti óraszám	0+40	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	0+14	
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	Oxiológiai ismeretek III., Eset-rohamkocsi gyak.III., Traumatológiai ism. II., Gyermekgyógyászati ism. Szülészeti ism. Intenzív betegellátási ism. II.	

A tantárgy általános és speciális céljai

Az összefüggő szakmai gyakorlat célja a különféle klinikumok sürgősségi vonatkozásainak megtapasztalása a gyakorlatban, az e tárgykörbe tartozó beavatkozások gyakorlása kórházi, ill. prehospitális körülmények között.

A tantárgy tartalma

Kórházi gyakorlat és kivonuló gyakorlat:

- SBO gyakorlat: 112 óra
- Eset-rohamkocsi gyakorlat: 140 óra
- Traumatológiai osztályos gyakorlat: 56 óra
- Gyermekgyógyászati osztályos gyakorlat: 84 óra
- Szülészeti osztályos gyakorlat: 84 óra
- Intenzív betegellátási osztályos gyakorlat: 84 óra

A tantárgy neve: Pszichiátriai ismeretek		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	6.	
Tantárgyi kód	EF10075	
Nappali tagozat heti óraszám	1+2	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	Ideggyógyászati ismeretek II.	

A tantárgy általános és speciális céljai

Ismerjék meg a hallgatók az ápolásban pszichiátriai vonatkozásainak elméleti és gyakorlati alapjait. Az alapozó tantárgyakban tanultakra építve, ismerjék meg a pszichiátriai megbetegedéseket, valamint e megbetegedésekben szenvedők ellátásával kapcsolatos teendőket, szükségletek felismerését, az ápolás tervezését, végrehajtását és értékelését. Érvényesítsék a személyiségközpontú ápolást.

A tantárgy tartalma

A pszichiátria fogalma, története, irányzatok. Pszichiátriai vizsgálatok. Pszichiátriai betegségek kóroktana. *Hangulatzavarok* fajtái, tünetei, speciális ápolói feladatok. *Schizophrenia* fogalma, fajtái, tünetei, speciális ápolási feladatok. *Alkoholizmus, alkoholos pszichózisok*, delírium, speciális ápolási feladatok. *Dementia* fogalma, tünetei, lefolyása, speciális ápolási feladatok. Legfontosabb *szorongásos kórképek*, pánikszindróma, speciális ápolási feladatok. *Neurózisok*, ápolói teendők. *Alvászavarok*. Pszichiátriai gyógyszerek, mellékhatásaik, speciális ápolási feladatok. Pszichoterápiák alkalmazása. Szupervíziók.

A tantárgy neve: Sebészeti ismeretek I-II.		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	4.	5.
Tantárgyi kód	EF10065	EF10069
Nappali tagozat heti óraszám	1+2	2+1
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+2	1+1
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	Kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	Anatómia I.	Sebészeti ismeretek I.

A tantárgy általános és speciális céljai

Munkája során a mentőtiszt képes kell, hogy legyen a sürgős sebészeti ellátást igénylő betegségek diagnosztizálására. Ennek alapján el tudja dönteni a megfelelő terápiát, kórházba szállítás szükségességét, sürgősség mértékét.

Sebészet keretében kell megtanulnia a szállítás előtti és alatti ellátási szükségleteket, ill. lehetőségeket. Meg kell ismernie az operált beteg, sebek ellátásának alapelveit.

A tantárgy neve: Szaknyelv I-X.										
Tanszék neve: Idegennyelvi és Egészségtudományi Szaknyelvi Lektorátus										
Ajánlott félév:	V. félév	VI. félév	V. félév	VI. félév	V. félév	VI. félév	V. félév	VI. félév	V. félév	VI. félév
Tantárgyi kód: Angol: Német:	<i>Szaknyelv I.</i> Angol: EF15040, Német: EF15041 <i>Apoló szakirány</i>	<i>Szaknyelv II.</i> Angol: EF15042, Német: EF15043 <i>Apoló szakirány</i>	<i>Szaknyelv III.</i> Angol: EF15044, Német: EF15045 <i>Gyógytornász szakirány</i>	<i>Szaknyelv IV.</i> Angol: EF15046, Német: EF15047 <i>Gyógytornász szakirány</i>	<i>Szaknyelv V.</i> Angol: EF15048, Német: EF15049 <i>Mentőőrsz szakirány</i>	<i>Szaknyelv VI.</i> Angol: EF15050, Német: EF15051 <i>Mentőőrsz szakirány</i>	<i>Szaknyelv I.</i> Angol: EF15040, Német: EF15041 <i>Szülésznő szakirány</i>	<i>Szaknyelv II.</i> Angol: EF15042, Német: EF15043 <i>Szülésznő szakirány</i>	<i>Szaknyelv IX.</i> Angol: EF15056, Német: EF15057 <i>Védőnő szakirány</i>	<i>Szaknyelv X.</i> Angol: EF15058, Német: EF15059 <i>Védőnő szakirány</i>
Nappali tagozat heti óraszám:	0+3	0+3	0+3	0+3	0+3	0+3	0+3	0+3	0+3	0+3
Levelező tagozat félévi óraszám:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kredit:	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+3	0+3
Vizsgakövetelmény:	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy	Gyakorlati jegy
Kötelező előtanulmányi rend:	Idegen nyelv III. EF15003, EF15022 vagy nyelvvizsga	Szaknyelv I. EF15040, EF15041	Idegen nyelv III. EF15003, EF15022 vagy nyelvvizsga	Szaknyelv III. EF15044, EF15045	Idegen nyelv III. EF15003, EF15022 vagy nyelvvizsga	Szaknyelv V. EF15048, EF15049	Idegen nyelv III. EF15003, EF15022 vagy nyelvvizsga	Szaknyelv I. EF15040, EF15041	Idegen nyelv III. EF15003, EF15022 vagy nyelvvizsga	Szaknyelv IX. EF15056, EF15057

A tantárgy általános és speciális céljai

A felsőoktatásban zajló folyamatok egyre inkább előtérbe helyezik a szaknyelvi képzést. Ennek előfeltétele, hogy a hallgató a közoktatás intézményeiben legalább alapfokú nyelvismeretre tegyen szert, melyet aztán a főiskolai karon további 3 félév általános nyelvi képzés során bővíthet, kellő tudás esetén nyelvvizsgát szerezhet. A szaknyelv felvétele az 5. félévtől ajánlott, részben az előbbieken említettek miatt, másrészt a miatt, mert a hallgatók ekkor már megfelelő szakmai ismeretekkel is rendelkeznek a szakszövegek megértéséhez, szakmai szituációk kidolgozásához.

Az egészségügyi gondozás és prevenció alapszakon belül a Védőnő szakirány számára dolgoztak ki szaknyelvi jegyzetet a lektorátus tanárai.

Az Ápolás és betegellátás alapszakon belül jelenleg az Ápoló és Mentőtiszt szakirányok számára áll rendelkezésre angol ill. német nyelvű adott szakiránynak megfelelő szaknyelvi anyag. Az egészségtudományi szakok számára kidolgozott szaknyelvek célkitűzései hasonlóak, ezért ezeket egyben mutatjuk be.

Legfőbb cél az alapfokú általános nyelvtudásra alapozott szakmai nyelvtudás elsajátítása. A hallgatók megismertetése alapvető szavakkal, szakkifejezésekkel, melyek segítségével képesek lesznek az adott idegen nyelven kommunikálni a beteggel, tanácsot adni gyerekeknek, szülőknek. A hallgatók a tantárgy bevezető óráiban megismerkednek az adott ország egészségügyére jellemző legfontosabb tudnivalókkal; a szakma jellemzői, egészségügyi intézmények, kórházak, kórházi osztályok, osztályos orvosok megnevezései. A hallgatók megismerkednek a legfontosabb műszerekkel, eszközökkel. Ezt az emberi test és működésének lényegre törő, vázlatos idegen nyelven történő megismerése követ. Az egyes témákat interaktív feladatok készítik elő, amelyeket szakszövegek és szövegértési feladatok egészítenek ki. A szakszöveg feldolgozás módszertanát is megismerik a hallgatók, ami nagy segítséget nyújt a későbbi, önálló tevékenységük során, ún. szakmai folyóiratok olvasása.

A tantárgy neve: Szülészeti ismeretek		
Tanszék neve: Védőnői Módszertani és Népegészségtani Tanszék		
Ajánlott félév	7.	
Tantárgyi kód	EF10089	
Nappali tagozat heti óraszám	2+1	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	2+1	
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	Anatómia II.	

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgató képes legyen arra, hogy a szüléset-nőgyógyászatban az akut életveszélyt, vagy ahhoz vezető állapotot felismerje, sürgősségi ellátását megkezdje.

Terhesgondozás korszerű szemléletének ismerete. A normál kóros terhességi szülések megismerése, nőgyógyászati gyulladások, rosszindulatú folyamatok ismerete és ezek sürgősségi ellátása.

A tantárgy neve: Testnevelés I-II-III-IV.				
Tanszék neve: Alkalmazott Társadalomtudományi Tanszék				
Ajánlott félév	1.	2.	3.	4.
Tantárgyi kód	EF05080	EF05081	EF05082	EF05083
Nappali tagozat heti óraszám	0+2	0+2	0+2	0+2
Levelező tagozat félévi óraszám				
Kredit	0	0	0	0
Vizsgakövetelmény	Aláírás	Aláírás	Aláírás	Aláírás
Kötelező előtanulmányi rend	Nincs	Nincs	Nincs	Nincs

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatók különféle tulajdonságainak, képességeinek fejlesztése: fizikai képességek (erő, gyorsaság, állóképesség), koordinációs (ügyesség), pszichikai (akarat, kitartás), etikai, közösségfejlesztő, nevelési ismeretek (tudatosság, tervszerűség, rendszeresség).

A rendszeres testedzés biztosításával egészséges életmód kialakítása. A szervezet ellenálló-képességének növelése (védekezés a különböző betegségekkel szemben). A szellemi igénybevétel kompenzációjaként a testedzés, mint felüdülő, kikapcsolódó, rekreációs tevékenység.

A rendszeres mozgás, a rendszeres testedzés belső igényének a kialakítása.

A tantárgy tartalma

Az oktatás, a gyakorlati foglalkozások nem az elméleti tantárgyak egymásra épülő tematikai módszere alapján történik.

A felsőfokú oktatási intézmények testnevelési foglalkozásainak egyszerűen más a célja.

A féléves tematika, a hallgatók igényei, érdeklődési körét és az előképzettségüket veszi figyelembe.

Alapját az ún. „heti étlap” biztosítja, amelyből a hallgatók kiválaszthatják az őket legjobban érdeklő gyakorlati „edzés programokat”. Természetesen ezek a programok, mind a terjedelem, mind az intenzitás vonatkozásában, azaz a terhelés egészében következetesen betartja:

- az aktuális fizikai állapot
- a fokozatosság
- az eltérő nemek érdeklődési körét
- végső soron még a hallgatók aktuális hangulatát

is figyelembe vevő, ahhoz tudatosan igazodó alapelveket.

A tantárgy neve: Traumatológiai ismeretek I-II.		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	5.	6.
Tantárgyi kód	EF10070	EF10073
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	1+1
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+1	1+1
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	Kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	Sebészeti ismeretek I Ideggyógyászati ismeretek I.	Traumatológiai ismeretek I.

A tantárgy általános és speciális céljai

Munkája során a mentőtiszt képes kell, hogy legyen a sürgős traumatológiai ellátást igénylő betegségek diagnosztizálására. Ennek alapján el tudja dönteni a megfelelő terápiát, kórházba szállítás szükségességét, sürgősség mértékét.

A tantárgy neve: Egészségbiztosítási rendszerek		
Tanszék neve: Egészségügyi Informatikai Tanszék		
Ajánlott félév	5.	
Tantárgyi kód	EF20076	
Nappali tagozat heti óraszám	1+0	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+0	
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy neve: Egészségfejlesztés		
Tanszék neve: Védőnői módszertani és népegészségtani tanszék		
Ajánlott félév	4	
Tantárgyi kód	EF85033	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám	-	
Kredit	1+1	
Vizgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

Kialakítani a hallgatókban az egészséggel kapcsolatos helyes szemléletet. Az egészségügyi szakdolgozó munkájába épüljön be az egészség fejlesztése, a kliens oktatása, nevelése során. Olyan szakemberek képzése, akik az egészségfejlesztés tudományos alapjait, módszertanát és intervenciós eszköztárát elsajátítva képesek a lakosság egészségével foglalkozó- elsősorban az egészség megőrzését, fejlesztését és a betegségek megelőzését szolgáló-intézményekben: a lakosság egészségi állapotát befolyásoló tényezők felismerésére és elemzésére, a lakosság egészségi állapotának monitorozására. Képesek az egyes területeken az egészség megőrzéséhez és fejlesztéséhez nélkülözhetetlen szükségletek és igények feltárására és azok között fontossági sorrend felállítására. Képesek a meghatározott egészségügyi szükségletek kielégítését célzó egészségfejlesztő- megőrző és betegségmegelőző szolgáltatások és programok megtervezésére, megszervezésére és értékelésére.

A tantárgy tartalma

Az egészségfejlesztés fejlődése, fogalmi rendszere, az egészség koncepciói, befolyásoló tényezői. Az egészségfejlesztés alapidokumentumai, stratégiája, intézményei, módszertana. Egészségfejlesztési stratégiai tervezés. Egészségfejlesztés a különböző szintereken, közösségekkel, csoportokkal való együttműködés.

A tantárgy neve: EKG ismeretek		
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék		
Ajánlott félév	6.	
Tantárgyi kód	EF65016	
Nappali tagozat heti óraszám	0+4	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	0+4	
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	Belgyógyászati ismeretek II.	

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgató képes legyen arra, hogy a ritmuszavarokat, az acut életveszélyt, vagy ahhoz vezető állapotot felismerje, sürgősségi ellátását megkezdje.

A sürgősségi betegellátás körülményei között szükségessé váló egyes orvosi beavatkozások szakszerű és biztonságos elvégzése, az alkalmazott és mentési technikák (műfogások, kimentés stb.), berendezések és eszközök működési elvének használatának és karbantartásának készség szintjén történő elsajátításával.

A tantárgy neve: Elsősegélynyújtás oktatás módszertana		
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék		
Ajánlott félév	6.	
Tantárgyi kód	EF65015	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	Oktatás alapelvei	

A tantárgy általános és speciális céljai

A főiskolát végzett egészségügyi dolgozó legyen képes a veszélyhelyzetek felismerésére és azok elhárítására. Készség szintjén tudja ellátni az eszméletlen beteget, tudjon újraéleszteni. Legyen képes sebzések, vérzések, törések szakszerű ellátására, mentőhívásra.

A tantárgy neve: Humán erőforrás menedzsment, vállalkozási és marketing ismeretek		
Tanszék neve: Egészségügyi Informatikai Tanszék		
Ajánlott félév	7.	
Tantárgyi kód	EF20077	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	Nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatók legyenek képesek arra, hogy elméletben és gyakorlatban a menedzsment és marketing általános elveit alkalmazzák, továbbá megismerjék mindazokat a tevékenységeket, melyek szükségesek az emberi erőforrás tervezéséhez és a vállalkozások működtetéséhez. A hallgató ismereteinek, képességeinek bővítése, melynek középpontjában az emberi erőforrás menedzsment és e témakörben kialakult problémák és szempontok állnak. A tantárgy megértését különböző esettanulmányok segítik.

A tantárgy tartalma

Vállalati stratégiák és struktúrák, kultúra és a változások kapcsolata. Munkaerő gazdálkodás, az emberi erőforrás tervezése, a toborzás és a kiválasztás. Munkaerő fejlesztés, teljesítménymenedzsment, ösztönzésmenedzsment, képzés és fejlesztés. Alkalmazotti kapcsolatok, kommunikáció, részvétel, képviselő, konfliktus. Kritikák és fejlemények a humán erőforrás menedzsmentben.

A vállalkozások formái, egyéni vállalkozó, üzleti terv, marketing ismeretek, adózási alapfogalmak, személyi jövedelemadó, vállalkozói személyi jövedelemadó.

A tantárgy neve: Medicinális pszichológia		
Tanszék neve: Alkalmazott Pszichológia Tanszék		
Ajánlott félév	4.	
Tantárgyi kód	EF70028	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	Kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

Cél: hogy a hallgató holisztikus szemlélet szerint ápoljon.

Feladat: A tematikában szereplő témák elméleti és gyakorlati feldolgozása, például a témákhoz szakirodalom feldolgozása, a hallgatók segítségével az általuk tapasztalt szituációk megbeszélése – a beteg környezetében. A beteg és környezet kapcsolatában kialakuló kritikus szituációk, konfliktushelyzetek folyamatos összegyűjtése, ezek közös megbeszélése, megoldási javaslatok megfogalmazása.

A tantárgy neve: Mentálhigiéné és módszertani terepgyakorlat II.		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	7.	
Tantárgyi kód	EF10088	
Nappali tagozat heti óraszám	1+2	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+2	
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	Pszichológia III. az egészségtudományi képzésben	

A tantárgy általános és speciális céljai

Cél: ismerjék meg a hallgatók a mentálhigiénia elméleti és gyakorlati alapjait.

Az alapozó tantárgyakban tanultakra építve, ismerje meg a mentálhigiénéjével kapcsolatos teendőket, szükségleteket, érvényesítse a lelki ápolást.

Érvényesítse a személyiségközpontú ápolást.

Feladat: A hallgató sajátítsa el a mentálhigiénia alapelveit, módszereit.

Alapvető ismeretekre alapozva a hallgatók legyenek alkalmasak a mentális betegek ápolására.

A tantárgy neve: Mentő tűzoltás (egészségügyi ismeretek)		
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék		
Ajánlott félév	7.	
Tantárgyi kód	EF65020	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy fő célja, hogy a hallgatók teljes körű ismeretet szerezzenek a tűzveszélyes környezetben történő ellátás eseteiben.

- Alkalmazkodni tudjanak az adott veszélyforrások leküzdéséhez és a várható veszélyek teljes körű elhárításához.
- Rutint szerezzenek az egyéb társszervezetek beavatkozása során fellépő kölcsönös együttműködésben, és az irányítás végrehajtásában.
- Megismerjék a tűzoltóság eszközeit felszereléseit és ezek alkalmazhatóságát.
- Önálló beavatkozásra legyenek képesek saját személyüket veszélyeztető veszélyek elhárításában.
- Ismerjék és tudják alkalmazni a tűzoltóság által használatos legfontosabb felszereléseket.

A tantárgy neve: Neonatológiai gyakorlat		
Tanszék neve: Védőnői Módszertani és Népegészségtani Tanszék		
Ajánlott félév	7.	
Tantárgyi kód	EF10079	
Nappali tagozat heti óraszám	0+3	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	0+3	
Vizsgakövetelmény	Gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	Nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

Az újszülöttkori sajátosságokból fakadó sürgősségi állapotok felismerése, a veszélyeztetettség fokának megítélése és ezek elhárítása.

A tantárgy neve: Pszichiátriai gyakorlat		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	6.	
Tantárgyi kód	EF10077	
Nappali tagozat heti óraszám	0+3	
Levelező tagozat félévi óraszám		
Kredit	0+3	
Vizgakövetelmény	gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatók a pszichiátriai beteg vizsgálatát, ellátását és megfelelő szükséges eljárásokat foganatosítani tudja.

Elméleti és gyakorlati képzés keretében ismerik meg a pszichiátriából kiemelendő eseteket és kórképeket, fontos szerepet kapnak a sürgősségi állapotok.

A tantárgy neve: Szakdolgozat		
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék		
Ajánlott félév	8.	
Tantárgyi kód	EF65022	
Nappali tagozat heti óraszám	-	
Levelező tagozat félévi óraszám	-	
Kredit	0+20	
Vizsgakövetelmény	-	
Kötelező előtanulmányi rend	-	

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatónak képesnek kell lennie főiskolai tanulmányai alapján és a konzultációkon nyert útmutatás segítségével bizonyos - a szakdolgozat címében megjelölt - problémák önálló megfogalmazására, a tudományos munkához szükséges ismeretek és készségek gyakorlati alkalmazására. A hallgatónak jártasnak kell lennie a tananyagon túlmenően a hazai és nemzetközi szakirodalomban.

A tantárgy tartalma

A tanszékek a hallgató témaválasztásának megkönnyítésére szakdolgozati témajegyzéket készítenek a konzulens nevének feltüntetésével. A választott téma kidolgozását a konzulens segíti, aki egyben ellenőrzi a szakdolgozat tartalmi, szerkezeti, bibliográfiai, empirikus módszertani követelményeinek teljesülését. Az értékelés általános szempontrendszerét a témát meghirdető tanszék határozza meg és teszi közzé a témák meghirdetésével egyidőben. A sikeres védelem feltétele az elfogadott opponensi és konzulensi vélemény. A védelem az illetékes tanszék szervezi, ahol a hallgató a szakdolgozatát 10 perces előadás formájában bemutatja.